



جمعية الإرشاد الإسلامية

LAJNAH PENDIDIKAN & PENGAJARAN AL-IRSYAD AL-ISLAMIYYAH JEMBER

SMP SCIENCE QUR'AN AL IRSYAD AL ISLAMIYYAH JEMBER

"Terakreditasi A"

Jl. Karimata Gg. Barokah No. 53 Kec. Sumbersari Kab. Jember

Kode Pos 68121 | Telp. 0813-1111-7322 | E-Mail : [info@alirsyadjember.sch.id](mailto:info@alirsyadjember.sch.id)

SUMATIF HARIAN SEMESTER GENAP TAHUN AJARAN 2025/2026  
SISTEM EKSRESI DAN SISTEM PERNAPASAN

|                  |                      |       |       |
|------------------|----------------------|-------|-------|
| Nama : .....     | Mata Pelajaran : IPA | Paraf | Nilai |
| Hari/Tgl : ..... | Kelas : VIII         |       |       |

Jawablah soal-soal dibawah ini dengan tepat!

A. Pilihan Ganda

1. Berikut ini merupakan salah satu organ dalam sistem ekskresi adalah....

- A. Jantung
- B. Lambung
- C. Ginjal
- D. Otak

2. Berikut ini organ ekskresi yang menghasilkan zat sisa berupa karbon dioksida adalah ....

- A. Kulit
- B. Ginjal
- C. Paru-paru
- D. Hati

3. Perhatikan organ pernapasan manusia berikut.

- (1) Alveolus                      (5) Bronkus
- (2) Bronkeolus                (6) Hidung

(3) Laring

(4) Trakea

Proses masuknya udara ke paru-paru manusia secara berurutan melalui....

A. (6)-(5)-(4)-(3)-(2)-(1)

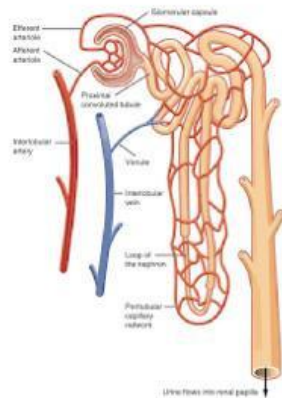
B. (6)-(3)-(4)-(5)-(2)-(1)

C. (6)-(3)-(4)-(5)-(2)-(1)

D. (6)-(4)-(3)-(2)-(5)-(1)

### B. Soal Isian Singkat

4. Perhatikan gambar dibawah ini



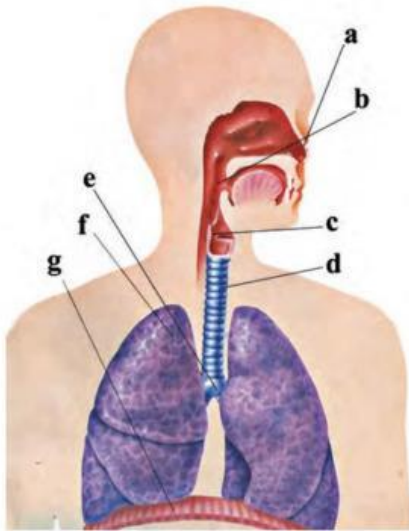
Gambar disamping merupakan unit structural terkecil pada ginjal manusia yang sering dikenal sebagai....

5. Perhatikan gambar dibawah ini



Gambar disamping merupakan salah satu organ ekskresi yaitu....

6. Lengkapi bagian-bagian sistem pernapasan pada manusia berikut.



a :

e :

b :

f :

c :

g :

d :

Faring

Laring

Trakea

Hidung

Bronkus

Paru-paru

Diafragma



MAN JADDA WA JADA

BARANG SIAPA YANG BERSUNGGUH-SUNGGUH,  
MAKA DIA AKAN BERHASIL.